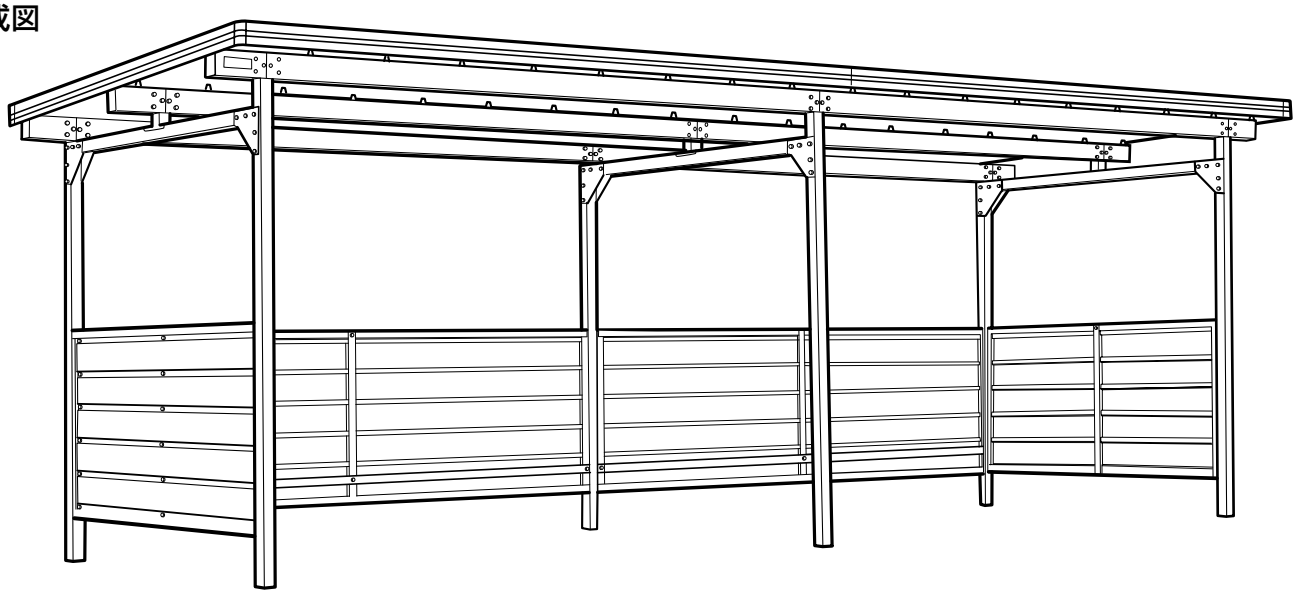
2014.4.集

サイクルロビー組立説明書

CY-H 2445・2845型 R2445・R2845型	製造番号	

●この度はダイケンの〈サイクルロビー〉をお買い上げくださいまして誠にありがとうございます。
●正しい施工をしていただく為、当説明書をお読みください。

完成図



当製品は、軽量で簡易組立式の為、風・雪による倒壊、その他の事故防止上、注意事項及び施工上の注意は必ずお守り下さい。注意事項及び施工上の注意を怠った場合に生じた事故・破損等については、責任を負いかねますので、ご了承下さい。

■安全な組立て及びご使用していただく為に必ずお守り下さい。

お願いしたいこと･･･この組立説明書に示した注意事項は、安全に関する重要な内容を示しています。人身事故や財産への損害を未然に防止するため、次のようなシンボルマークで表しています。

シンボルマーク	意味
⚠注意	このシンボルマークを無視して、取扱いを誤ると使用者が損害を負う危険や物的損害の発生が予想されることを表しています。

注意事項･･･････････

⚠注意 ◆積雪が右表を超える前に雪降ろしをしてください。製品が雪の重さでつぶれる危険があります。

雪降ろし推奨値	豪雪地型　105cm以下

⚠注意 ◆当製品は地上設備5m以下（1階設備）。風速32m／秒に耐える仕様となっています。常時風当たりの非常に強い場所（崖縁等）、又は軟弱地盤での設置は避けてください。

⚠注意 ◆当製品は自転車置場です。物置き、遊び場、或いは住居の一部等への転用を目的として、みだりに改造、変更をしないでください。

住宅関連製品総合メーカー
株式会社ダイケン

成田工場　千葉県富里市美沢11-1　☎0476（90）0711㈹
本　社　大阪府大阪市淀川区新高2-7-13　☎06（6392）5321㈹
札幌支店　☎011（881）3121㈹
東京支店　☎03（3633）6551㈹
（東京第1営業所／東京第2営業所）
名古屋支店　☎0586（77）7561㈹
大阪支店　☎06（6392）5556㈹
（大阪第1営業所／大阪第2営業所）
盛　岡☎019（629）2202㈹
仙　台☎022（235）4380㈹
埼　玉☎048（667）9381㈹
神奈川☎045（316）3901㈹
静　岡☎054（237）5375㈹
岡　山☎086（297）9100㈹
広　島☎082（294）9181㈹
福　岡☎092（482）8112㈹
特　販☎03（3633）6552㈹
東京西☎042（567）1338㈹
千　葉☎043（460）2010㈹

⚠ 施工上の注意

●組立作業の安全保護上、ヘルメット・手袋等をご使用下さい。

→部材の角などでケガをする可能性が有ります。

●重量部材（特に30kg以上）の運搬は2人以上で行って下さい。

→ケガをしたり、腰を痛める可能性が有ります。

●風の強い日は、施工を避けて下さい。

→強風のため、部材の転倒による破損、また、部材が飛んでケガなどの原因になります。

●大屋根から、落雪の危険がない場所に設置して下さい。

→破壊または倒壊して、ケガをしたり収納物に被害を与えます。

●避難通路を妨げる場所には設置しないで下さい。

→非常の場合に、避難通路として使えなくなります。

●転倒防止の為、所定の基礎工事を必ず行って下さい。

→倒壊または破損して、ケガをしたり収納物に被害を与えます。

●コンクリート施工は、柱の水平・垂直を確認の上、行って下さい。

→組立上支障をきたしたり、製品強度が保持できなくなります。

●組立途中では

①放置しないで下さい。

②支え柱またはロープ等による部材固定をして下さい。

→強風などにより、飛散・転倒して、ケガや破損をする可能性が有ります。

●改造及び電気配線などの場合は、専門業者にご相談下さい。

→みだりに改造されますと、ケガまたは重傷を負う可能性が有ります。

●組立後、ボルト・金具類の付け忘れや、ゆるみがないか、確認して下さい。

→カタログ表示の強度が確保できなくなります。

梱包取り合せ表

1台の合計は下記の通りです。

【基　準　型】

番号	梱包名	梱包番号	
		2445型	2845型
①	部品箱	H1-0111	H1-0112
②	金具箱	H1-0121	H1-0122
③	前柱	H1-0211	H1-0211
④	前柱	H1-0211	H1-0211
⑤	後柱左	H1-0212	H1-0212
⑥	後柱右	H1-0213	H1-0213
⑦	梁	H1-0311	H1-0311
⑧	梁	H1-0311	H1-0311
⑨	桁	H1-0411	H1-0412
⑩	桁	H1-0421	H1-0422
⑪	桁補強	H1-0423	H1-0424
⑫	左右胴縁	H1-0511	H1-0511
⑬	後部胴縁	H1-0512	H1-0513
⑭	左右壁パネル	H1-0611	H1-0611
⑮	後部壁パネル	H1-0612	H1-0613
⑯	屋根パネル	H1-0711	H1-0711
⑰	屋根パネル	H1-0711	H1-0712
⑱	左右側板	H1-0811	H1-0811
⑲	鼻隠し	H1-0911	H1-0912
	1台合計	19甲	19甲

【連　結　型】

番号	梱包名	梱包番号	
		R2445型	R2845型
①	部品箱	H1-0113	H1-0114
②	連結前柱	H1-0214	H1-0214
③	連結後柱	H1-0215	H1-0215
④	梁	H1-0311	H1-0311
⑤	桁	H1-0411	H1-0412
⑥	桁	H1-0421	H1-0422
⑦	桁補強	H1-0423	H1-0424
⑧	後部胴縁	H1-0512	H1-0513
⑨	後部壁パネル	H1-0612	H1-0613
⑩	屋根パネル	H1-0711	H1-0711
⑪	屋根パネル	H1-0711	H1-0711
⑫	連結鼻隠し	H1-0913	H1-0914
	1台合計	12甲	12甲

部 品 数 量 明 細 表

【基 準 型】

番号	梱包名	部品名	部材長さ L＝	数量 2445型	数量 2845型
①	部品箱	ビス袋	—	1	1
		キャップ袋	—	1	1
		正面左桁	222	1	1
		左桁	222	2	2
		右桁	222	3	3
		桁補強左	160	3	3
		桁補強右	160	3	3
		屋根コーナー	—	2	2
		組立説明書	—	1	1
		取扱説明書	—	1	1
②	金具箱	桁金具	—	6	6
		梁プレート	—	8	8
		梁下金具	—	4	4
		桁受450型	—	2	2
		桁キャップ	—	6	6
		桁補強金具	—	6	6
		屋根金具	—	27	30
		鼻隠し補強金具	—	8	9
③	前柱	前柱	2555	1	1
		アンカー棒	200	1	1
④	前柱	前柱	2555	1	1
		アンカー棒	200	1	1
⑤	後柱左	後柱左	2455	1	1
		アンカー棒	200	1	1
⑥	後柱右	後柱右	2455	1	1
		アンカー棒	200	1	1
⑦	梁	梁	1736	1	1
⑧	梁	梁	1736	1	1
⑨	桁	桁	2450	2	
			2800		2
⑩	桁	桁	2450	1	
			2800		1
⑪	桁補強	桁補強	2364	3	
			2714		3
⑫	左右胴縁	左右胴縁上	1723	2	2
		左右胴縁下	1723	2	2
		左胴縁補強	826	2	2
		右胴縁補強	826	2	2
		胴縁中補強	824	2	2
⑬	後部胴縁	後部胴縁上	2373	1	
			2723		1
		後部胴縁下	2373	1	
			2723		1
		左胴縁補強	826	1	1
		右胴縁補強	826	1	1
		胴縁中補強	824	1	1
		車止め	2365	1	
			2715		1
⑭	左右壁パネル	左右壁パネル	1701	4	4
		左右壁小	1701	2	2
⑮	後部壁パネル	後部壁パネル	2351	2	
			2701		2
		後部壁小	2351	1	
			2701		1
⑯	屋根パネル	屋根共通パネル	2098	2	2
⑰	屋根パネル	屋根共通パネル	2098	2	3
⑱	左右側板	左側板	2075	1	1
		右側板	2075	1	1
⑲	鼻隠し	鼻隠し	2874	1	
			3224		1

部 品 数 量 明 細 表

【連 結 型】

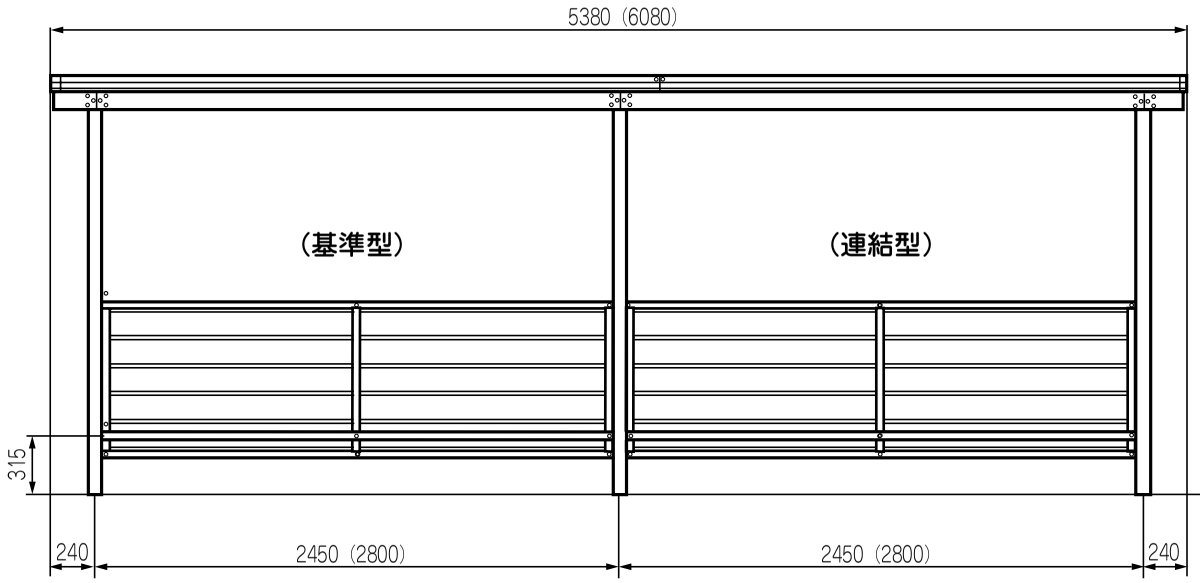
番号	梱包名	部品名	部材長さ L＝	数量 R2445型	数量 R2845型
①	部品箱	ビス袋	—	1	1
		桁金具	—	3	3
		梁プレート	—	4	4
		梁下金具	—	2	2
		桁受450型	—	1	1
		桁補強金具	—	3	3
		屋根金具	—	21	24
		鼻隠し継手	—	1	1
		鼻隠し補強金具	—	7	8
②	連結前柱	連結前柱	2555	1	1
		アンカー棒	200	1	1
③	連結後柱	連結後柱	2455	1	1
		アンカー棒	200	1	1
④	梁	梁	1736	1	1
⑤	桁	桁	2450	2	
			2800		2
⑥	桁	桁	2450	1	
			2800		1
⑦	桁補強	桁補強	2364	3	
			2714		3
⑧	後部胴縁	後部胴縁上	2373	1	
			2723		1
		後部胴縁下	2373	1	
			2723		1
		左胴縁補強	826	1	1
		右胴縁補強	826	1	1
		胴縁中補強	824	1	1
		車止め	2365	1	
			2715		1
⑨	後部壁パネル	後部壁パネル	2351	2	
			2701		2
		後部壁小	2351	1	
			2701		1
⑩	屋根パネル	屋根共通パネル	2098	2	2
⑪	屋根パネル	屋根共通パネル	2098	2	2
⑫	連結鼻隠し	連結鼻隠し	2450	1	
			2450		1

ビ ス 袋 明 細 表

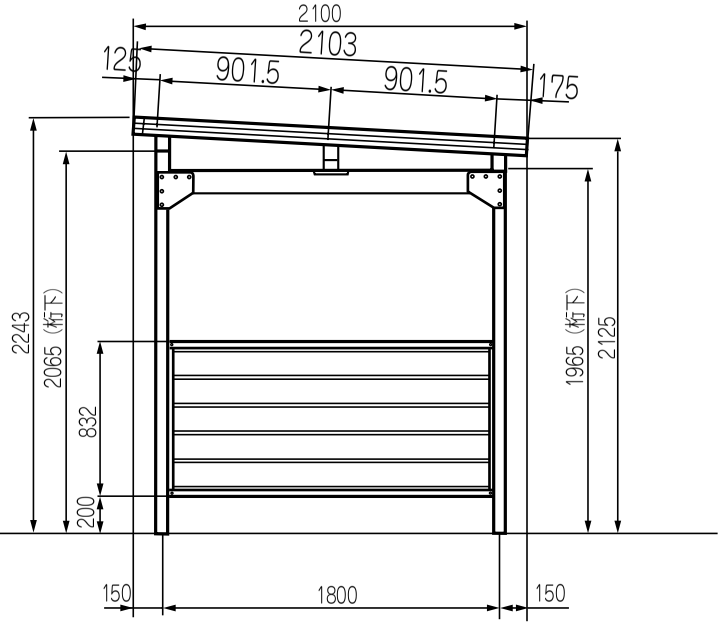
（ ）内数量は予備数

小袋名	品名		色	数量 基準型 2445型	数量 基準型 2845型	数量 連結型 R2445型	数量 連結型 R2845型
柱・桁等	六角ボルト	M10×95	ラスパート	20	20	10	10
	六角ボルト	M10×15	ラスパート	48	48	24	24
	平ワッシャー	M10	ラスパート	90 (2)	90 (2)	46 (2)	46 (2)
	スプリングワッシャ	M10	ラスパート	70 (2)	70 (2)	36 (2)	36 (2)
	六角袋ナット	M10	ラスパート	20	20	10	10
屋根金具·胴縁 等	⊕六角タッピンねじ	M6×12	ラスパート	180 (8)	190 (8)	95 (7)	105 (7)
屋根パネル	六角ナット	M8	ラスパート	27	30	21	24
	屋根用ワッシャ	M8	ラスパート	27	30	21	24
	ウールパッキン	M8	フェルト	27	30	21	24
車止め	⊕トラス小ねじ	M6×30	ラスパート	3	3	3	3
壁パネル	⊕トラスタッピング	φ4.5×16 (ワッシャ付)	ラスパート	64 (2)	64 (1)	27 (2)	27 (1)
鼻隠し	スピードナット	M6	メッキ	9	10	7	8
屋根コーナー 鼻隠し補強金具	⊕トラスタッピング	φ4.5×12	頭ブロンズ色	16	17	11	12
桁受	六角ボルト	M8×15	ラスパート	4	4	2	2
	スプリングワッシャ	M8	ラスパート	4	4	2	2
	平ワッシャ	M8	ラスパート	4	4	2	2
桁補強金具	⊕六角タッピングネジ	M6×16	ラスパート	12	12	6	6
鼻隠し継手	⊕ナベドリルねじ	φ5×16	SUS			2	2

製　品　寸　法　図



正面図

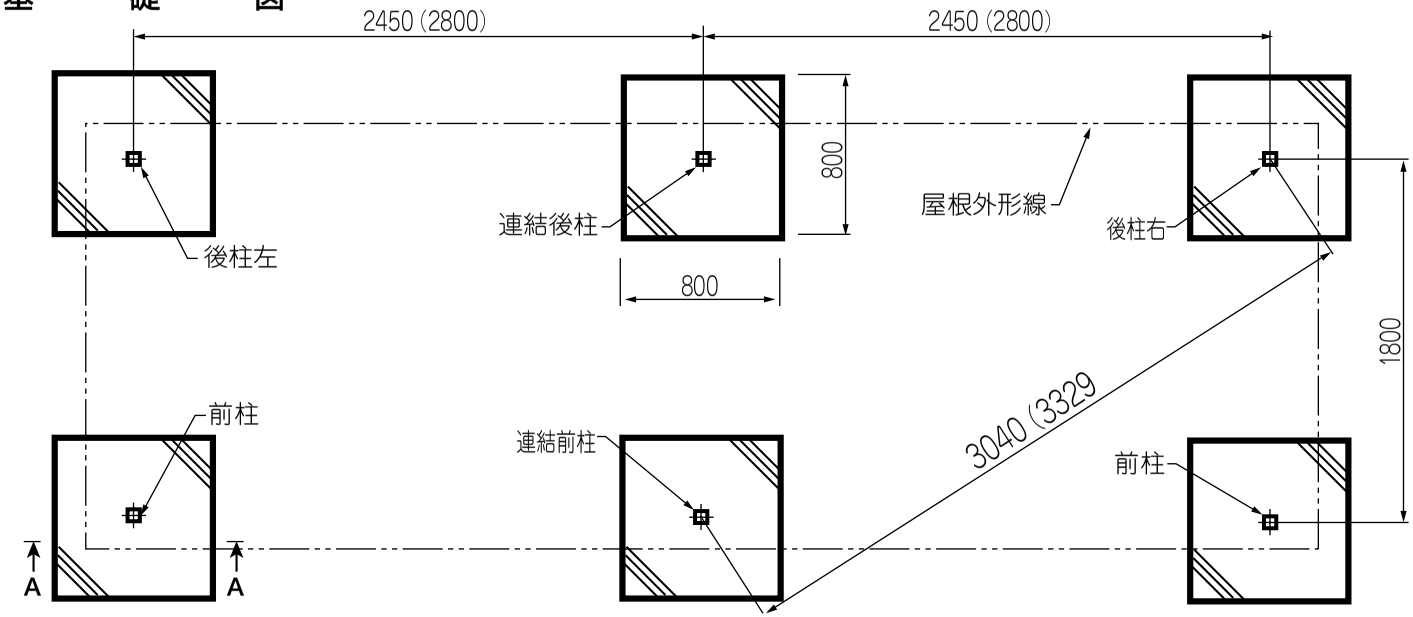


側面図

（　）内寸法は、2845・R2845型を表す。

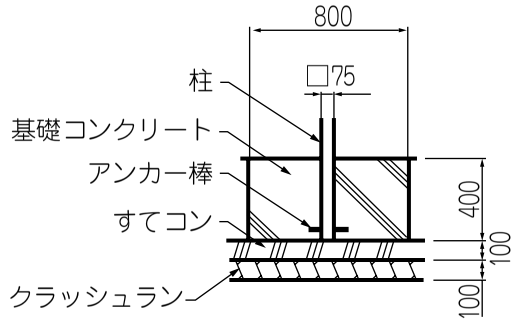
CY-H 5

基　　礎　　図



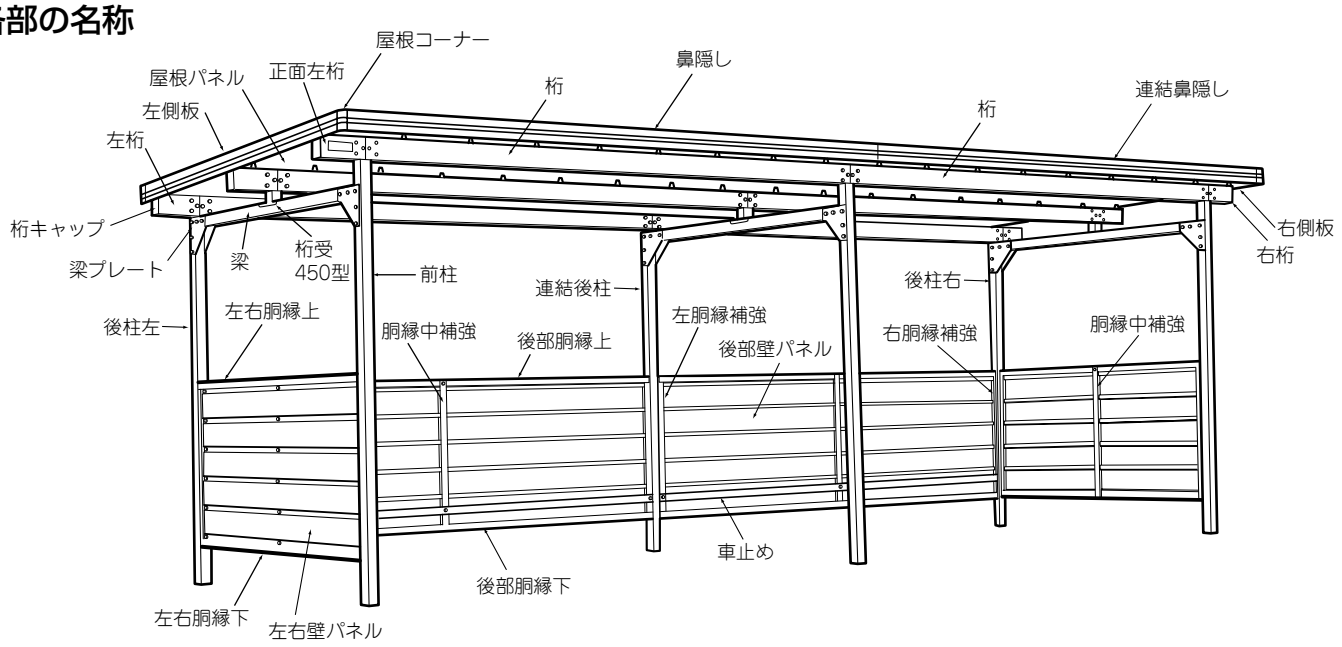
基礎平面図

（　　）内寸法は、2845・R2885型を表す。

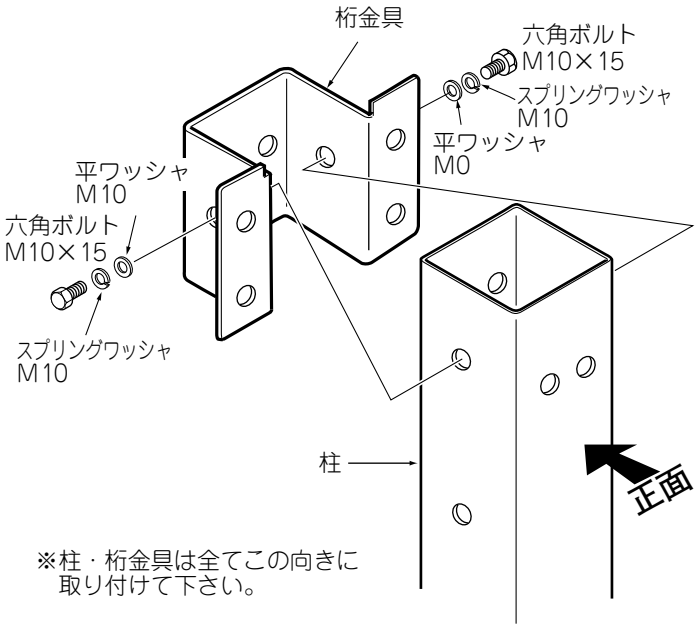


A－A断面図（施工例）

●各部の名称

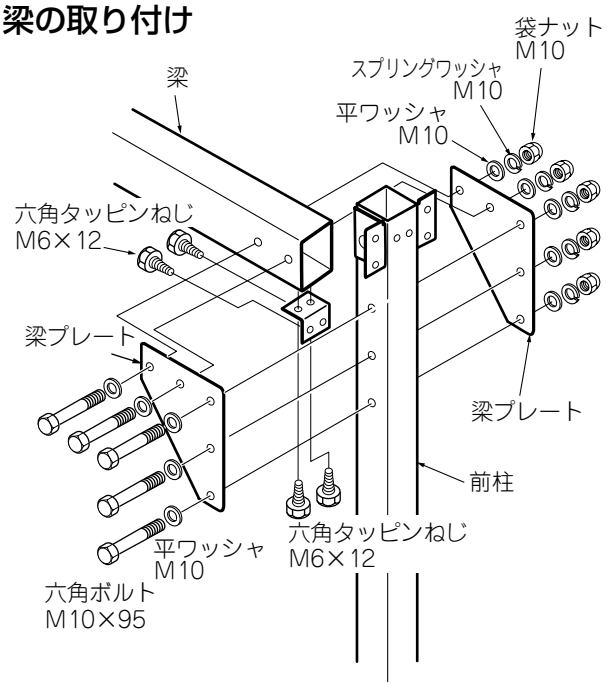


① 桁金具の取り付け

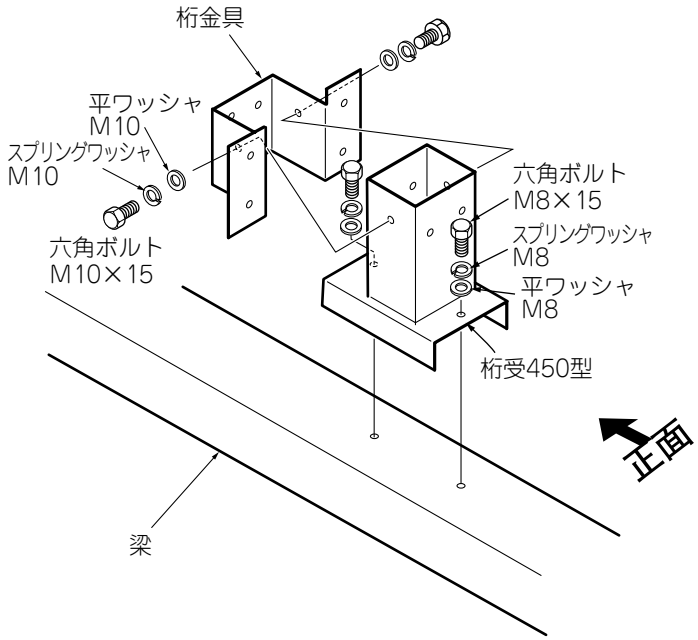


※柱・桁金具は全てこの向きに
取り付けて下さい。

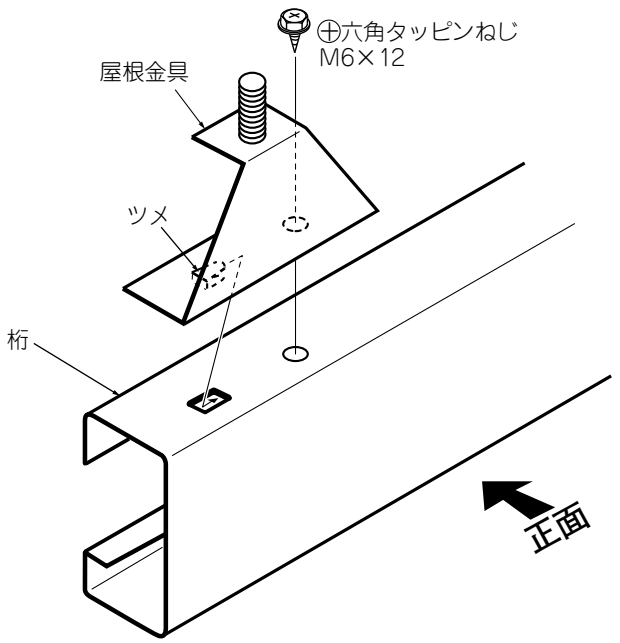
② 梁の取り付け



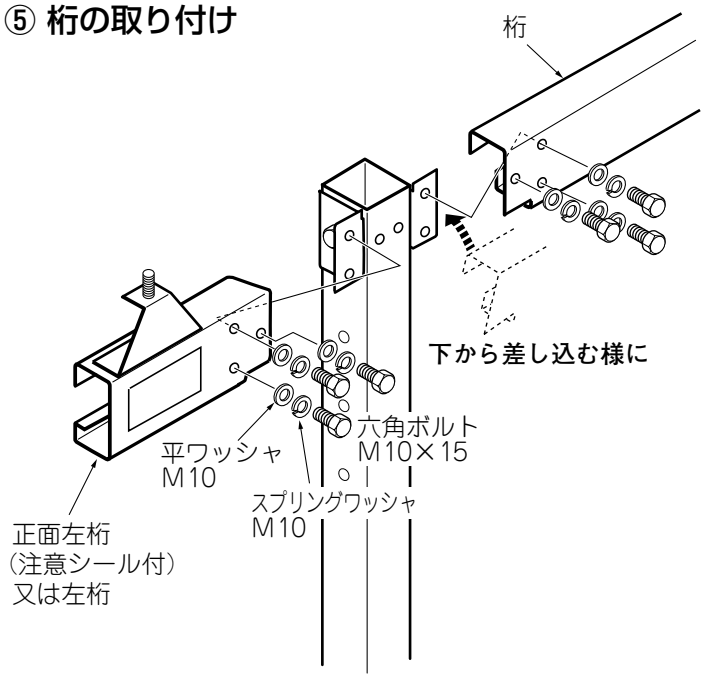
③ 桁受の取り付け



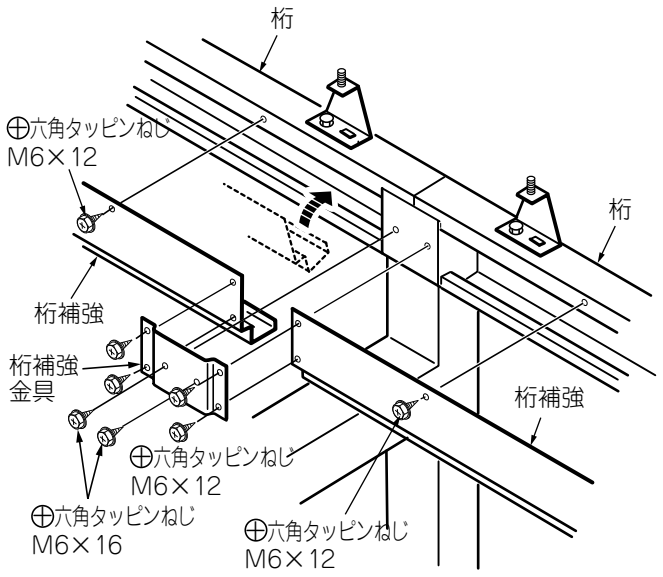
④ 屋根金具の取り付け



⑤ 桁の取り付け

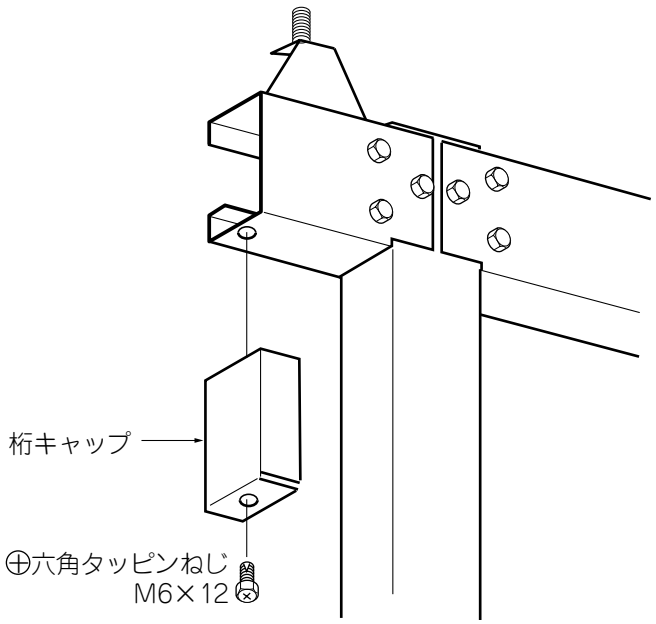


⑥ 桁補強・桁補強金具の取り付け

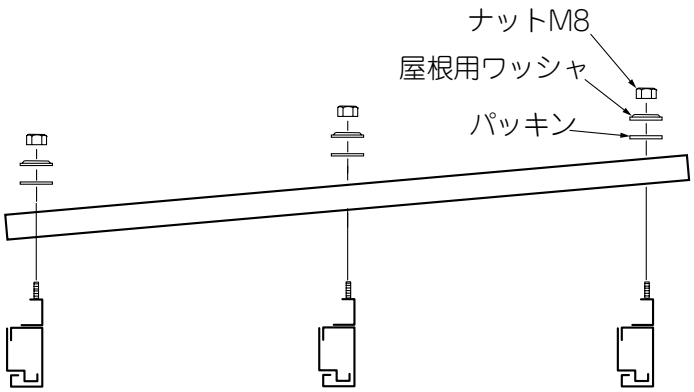


※両端左桁・右桁には「桁補強左」及び「桁補強右」を同様に取付てください。

⑦ 桁キャップの取り付け

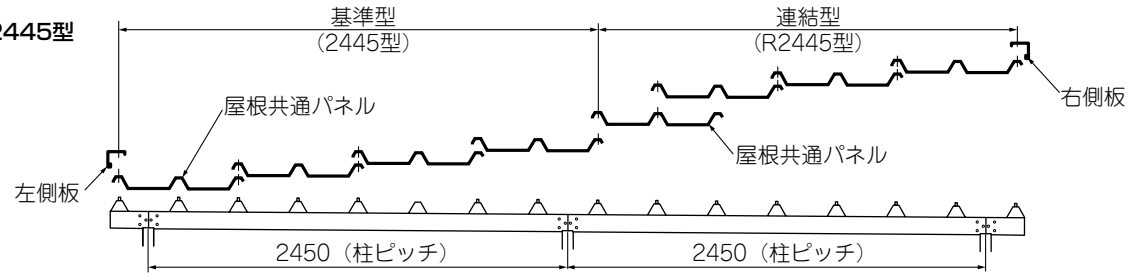


⑧ 屋根パネルの取り付け

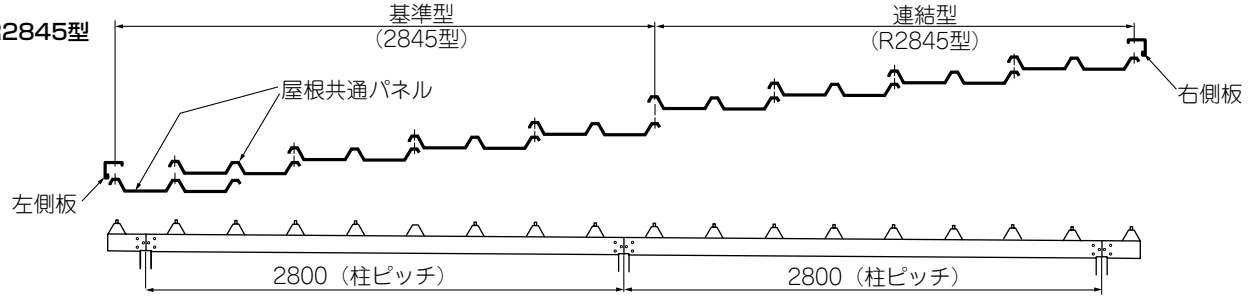


⑨ 屋根パネルの重ね方

2445・R2445型

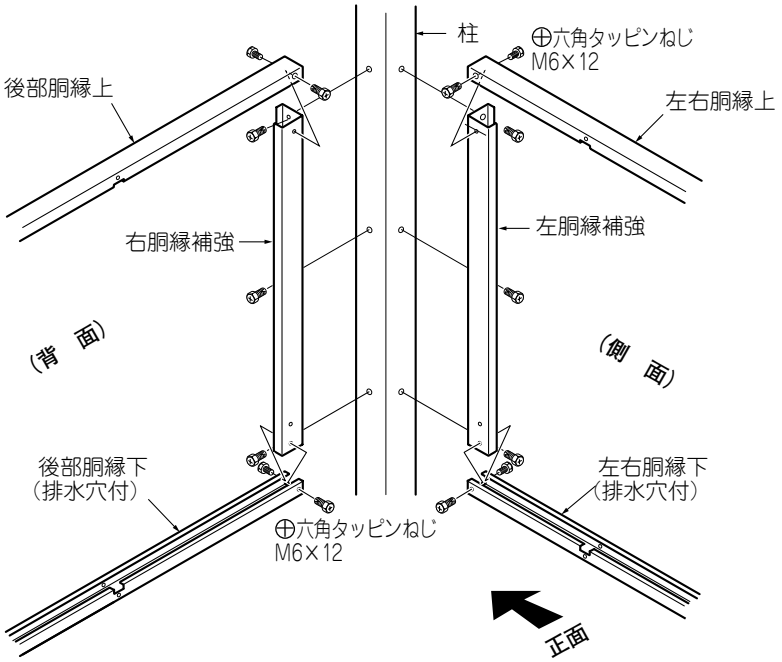


2845・R2845型

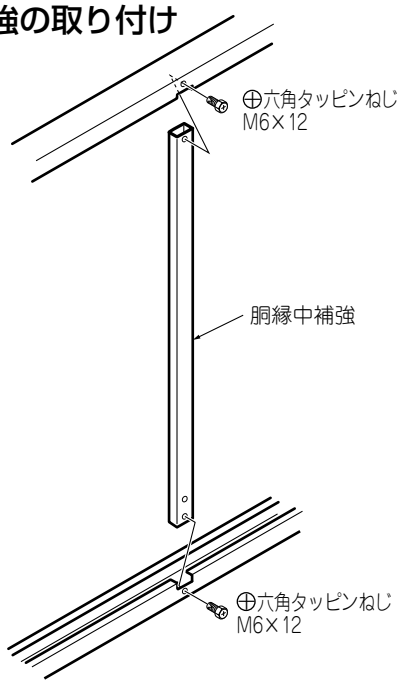


（正面から見る）

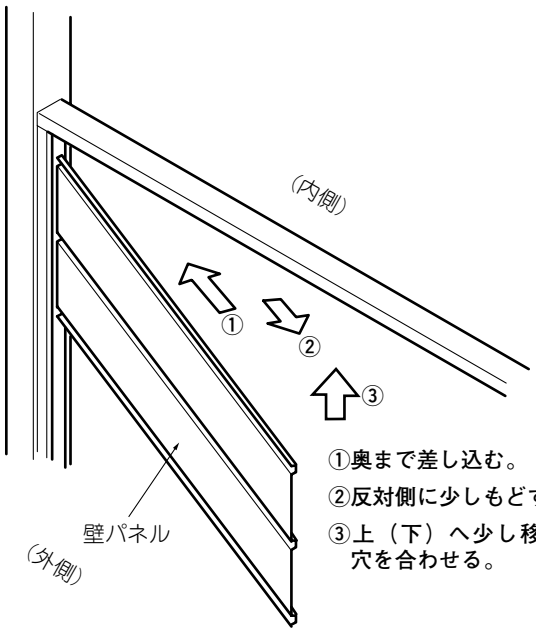
⑩ 胴縁の取り付け



⑪ 胴縁中補強の取り付け

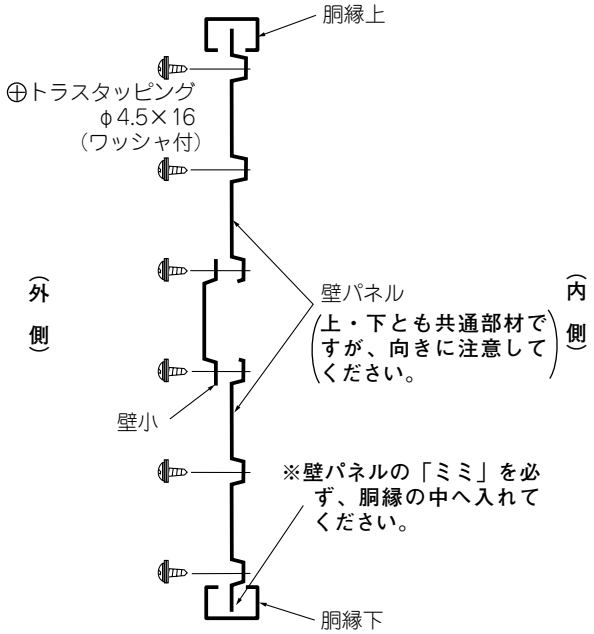


⑫ 壁パネルの取り付け

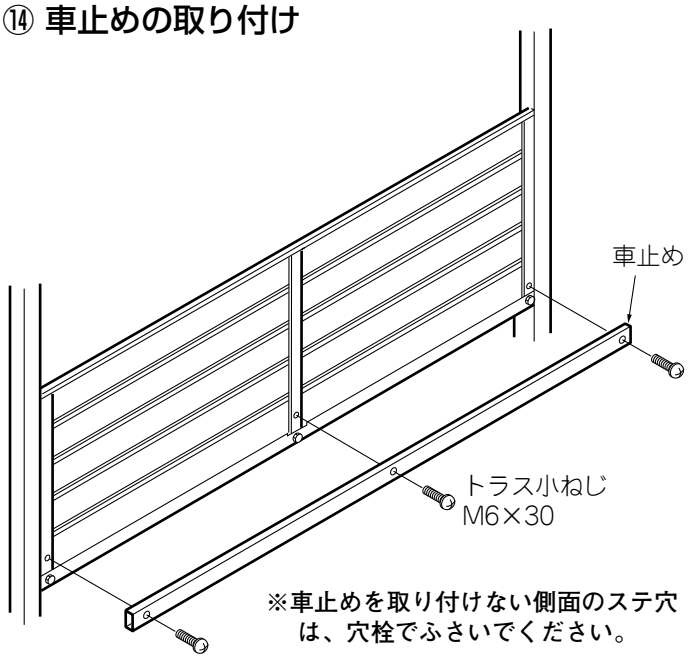


①奥まで差し込む。
②反対側に少しもどす。
③上（下）へ少し移動し、穴を合わせる。

⑬ 壁パネルの納まり

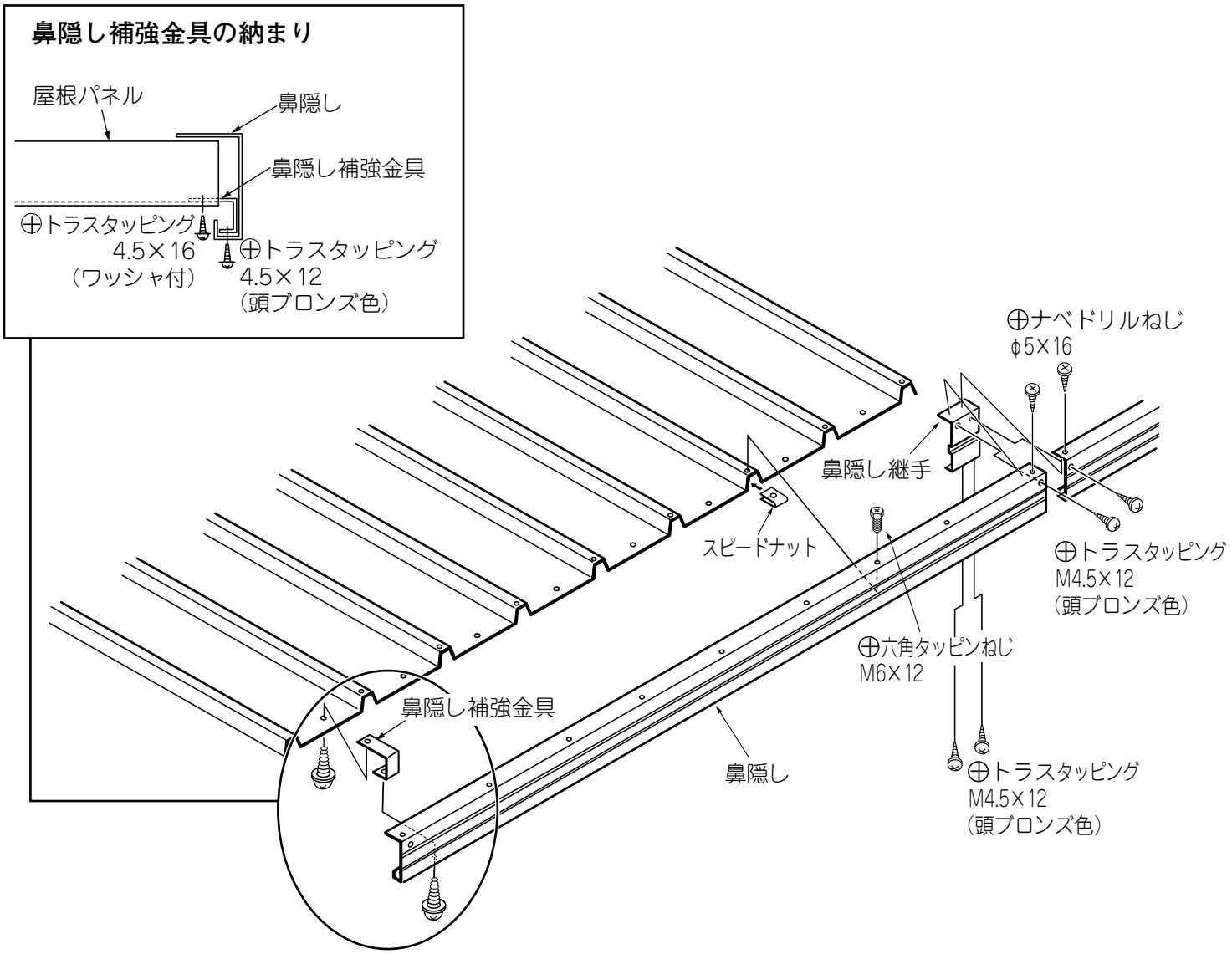


⑭ 車止めの取り付け

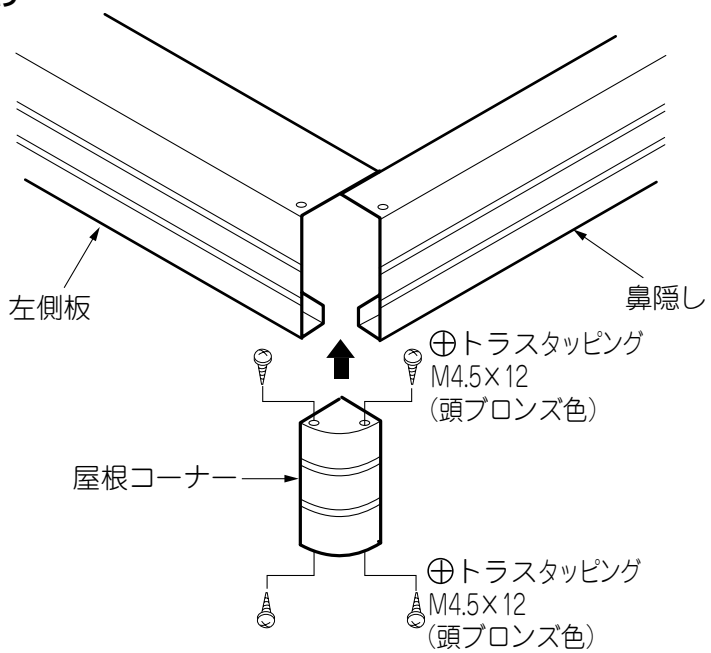


※車止めを取り付けない側面のステ穴は、穴栓でふさいでください。

⑮ 鼻隠し・鼻隠し補強金具の取り付け



⑯ 屋根コーナーの取り付け



◎組立最後にビスの締め忘れがないか、確認してください。